

Aizstāvēšanas saraksts 17.06.2025.

Nr.	Laiks	Vārds, Uzvārds	Tēma	Vadītājs
1.	10:00-10:20	Pashikanti Ajaykumar	Adaptive Conveyor Belt System for Smart Manufacturing Industry (Simulation based)	Pēteris Apse- Apsītis
2.	10:20-10:40	Chandra Lochan	Smart Household Low Voltage DC Grid Research and Application	Pēteris Apse- Apsītis
3.	10:40-11:00	Rijnieks Dairis Mārtiņš	Ēku vadības sistēmu un to darbības principu izpēte un dzīvojamās mājas elektroenerģijas patēriņa vadības sistēmas projekta izveide	Ansis Avotiņš
4.	11:00-11:20	Jurģis Lillais	Trīsfāzu jaudas analizatora izpēte un izstrāde	Pēteris Apse- Apsītis
5.	11:20-11:40	Jānis Tjutjunovs	Ar superkondensatoriem aprīkotas punkta metināšanas iekārtas izpēte un izstrāde	Kristaps Vītols
PĀRTRAUKUMS				
6.	12:20-13:00	Danila Kuzņecovs	Pretplūsmas plākšņu siltummaiņa atkausēšanas funkciju izpēte ventilācijas iekārtā	Aleksandrs Bubovičs
7.	13:00-13:20	Eduards Pēde	VI-502 mācību plates izpēte un izstrāde mikrokontrolleru apmācības kursam	Kristaps Vītols
8.	13:20-13:40	Volčenoks Aigars	Reāllaika sensoru datu apstrādes un vizualizācijas algoritmu analīze zemu pašizmaksu HMI paneļa izstrādē	Iļja Galkins
9.	13:40-14:00	Tomsons Kārlis Miks	Saules elektrostacijas spēka inverteru vadības sistēmas izpēte un izstrāde	Iļja Galkins